



12 VOLT/3.1A USB PERSONAL ELECTRONICS CHARGER INSTRUCTION MANUAL

Catalog Number PIUSB2BCA



1. USB Charging Ports 2. Power/Fault LED Indicator 3. 12V DC Accessory Plug

Thank you for choosing Black + Decker!
Go to www.Baccusglobal.com to register your new product.

PLEASE READ BEFORE RETURNING THIS PRODUCT FOR ANY REASON:

If you have a question or experience a problem with your purchase, go to [HTTP://WWW.BACCUSGLOBAL.COM](http://www.BACCUSGLOBAL.COM) for instant answers 24 hours a day.

If you can't find the answer or do not have access to the internet, call 1-877-571-2391 from 9 a.m. to 5 p.m. EST, Mon. – Fri. to speak with an agent. Please have the catalog number available when you call.

SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.

Cat. # PIUSB2BCA RD101218
Copyright © 2018 Baccus Global LLC

SAFETY GUIDELINES / DEFINITIONS

⚠ **DANGER:** Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

⚠ **WARNING:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

⚠ **CAUTION:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

CAUTION: Used without the safety alert symbol indicates potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in property damage.

RISK OF UNSAFE OPERATION. When using tools or equipment, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of personal injury. Improper operation, maintenance or modification of tools or equipment could result in serious injury and property damage. There are certain applications for which tools and equipment are designed. Manufacturer strongly recommends that this product NOT be modified and/or used for any application other than for which it was designed. Read and understand all warnings and operating instructions before using any tool or equipment.

READ ALL INSTRUCTIONS

⚠ **WARNING: Read all instructions before operating this personal electronics charger. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.**

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

GENERAL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS

- **Avoid dangerous environments.** Don't use this unit in damp or wet locations.
- **Keep children away.** Keep away from children. This is not a toy!
- **Store indoors.** When not in use, this unit should be stored indoors in a dry, and high or locked-up place – out of reach of children.
- **Proper cooling is essential** when operating this unit. Do not place it near a vehicle's heat vent or in direct sunlight.
- **Use of accessories and attachments:** The use of any accessory or attachment not recommended by manufacturer for use with this unit could be hazardous.
- **Check for damaged parts.** Any part that is damaged should be replaced by the manufacturer before further use. Contact the manufacturer at (877) 571-2391 for more information.
- **Do not operate** this unit near flammable liquids or in gaseous or explosive atmospheres.

⚠ **WARNING – TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK:**

- Do not make any electrical connections or disconnections in areas designated as **ignition protected**. This includes DC cigarette lighter type plug connection. This unit is NOT approved for ignition protected areas.
- Never immerse this unit or its components in water or any other liquid, or use when wet.
- Do not insert foreign objects into the unit's outlets.
- ⚠ **WARNING – TO REDUCE THE RISK OF FIRE:**
- Do not operate near flammable materials, fumes or gases.
- Do not expose to extreme heat or flames.
- If the vehicle accessory outlet fuse opens (blows) when plugging in the Personal Electronics Charger, do not use this device with this vehicle accessory outlet:

- Do not repeatedly replace the vehicle accessory outlet fuse.
- Do not replace the vehicle accessory outlet fuse with one of a higher amperage rating.
- Never attempt to patch the fuse with tin foil or wire.
- **Any of these actions may cause serious electrical damage and/or a fire.**
- This unit is rated to draw up to 2 amperes from a 12V vehicle outlet. Ensure that the engine system in your vehicle can supply sufficient energy to the unit without causing the vehicle accessory outlet fuse to open. Information on the vehicle accessory fuse ratings are typically found in the vehicle operator's manual.
- **Make sure that the 12 volt outlet is free of debris and the Personal Electronics Charger fits tightly in the outlet.**

⚠ **CAUTION – TO REDUCE THE RISK OF INJURY OR PROPERTY DAMAGE:**

- Do not attempt to connect or set up this unit or its components while operating your vehicle. Not paying attention to the road may result in a serious accident.
- Always use this unit where there is adequate ventilation.
- Always disconnect this unit from any power source when not in use.
- Make sure the nominal powering voltage is 12 volts DC when using the Personal Electronics Charger.
- Do not use with positive ground electrical systems.*
- *The majority of modern automobiles, RVs and trucks are negative ground.
- Reverse polarity connection will result in a blown fuse and may cause permanent damage to the unit and will void warranty.
- Do not open this unit — there are no user-serviceable parts inside. Opening the unit will void manufacturer's warranty.
- Do not use this unit with medical devices. It is not tested for medical applications.
- Do not use this unit on a watercraft. It is not qualified for marine applications.
- Check the unit periodically for wear and tear. Return to manufacturer for replacement of worn or defective parts immediately.
- Install and operate only as described in this Instruction Manual.
- Read And Understand This Instruction Manual Before Using This Unit.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

INTRODUCTION

Congratulations on purchasing your new *Black + Decker® USB Personal Electronics Charger*. Read this *Instruction Manual* and follow the instructions carefully before using this unit.

HOW THIS CHARGER WORKS

Your USB charger is designed to convert 12 Vdc to 5 Vdc. It allows the 12 Vdc in an automobile to supply 5 Vdc power to operate equipment that is normally supplied from a USB power source. The charging cable specifically designed for the electronic device being charged is required. May not work for all electronic devices. This product is intended for consumer use only.

⚠ **CAUTION – TO REDUCE THE RISK OF PROPERTY DAMAGE:**

Mobile Phones

Some mobile phone leads do not allow charging from a standard USB port. Check with the mobile phone manufacturer before using the phone with this charger.

Rechargeable Devices

If there is any sign that your appliance is behaving differently when plugged into this charger than it does when connected to the usual power source, unplug the appliance and seek advice from the appliance manufacturer.

POWER SOURCE REQUIREMENTS

The power source must provide 12 VDC and must be able to supply the necessary current to operate the load.

⚠ **CAUTION – TO REDUCE THE RISK OF PROPERTY DAMAGE:**

- The charger must be connected only to batteries with a nominal output voltage of 12 Volts. The appliance will not operate from a 6 Volt battery and will sustain permanent damage if connected to a 24 Volt battery.
- Always connect the charger to the 12 volt DC power source before plugging any devices into the unit.
- Do not attach a USB hub to this unit to allow additional items to be added. To prevent damage, the unit will shut down if it is overloaded. To restart the unit you must remove it from the power source, wait for a few seconds and then re-insert the unit into the power source.

OPERATING INSTRUCTIONS

The tip of the plug is positive (+) and the side contact is negative (–).

1. Connect the unit to a vehicle's accessory outlet or other 12 volt DC power source. Make sure there is adequate space for proper ventilation of the charger.
2. Rotate the unit slightly to make sure there is good contact.
3. The Power/Fault LED Indicator will light blue, indicating a proper connection.
 - If the **Power/Fault LED Indicator turns off**, a Fault condition exists. Refer to the Troubleshooting Section of this Instruction Manual.
 - If the **charger does not work**, make sure the Ignition/accessory outlet is powering the accessory outlet. Some vehicles require the ignition switch to be turned on.
4. Plug the USB-powered device into one of the USB Charging Ports and operate normally.

Notes: This unit's USB Charging Ports do not support data communication. They only provide 5 volts each (a combined total of 3.1A DC power) to an external USB-powered device. Remember to disconnect the charger from any power source when not in use.

PROTECTIVE FEATURES

The charger monitors the following conditions:

- **Short circuit.** The unit will automatically shut down when a short circuit occurs. A short circuit condition may cause external or internal fuses to open and may cause irreversible damage to the unit.
- **Overload.** The unit will automatically shut down when the continuous load exceeds the rated wattage. When the overload is removed, reset the unit by removing, then re-inserting it into the DC power source.

IMPORTANT:

The Power/Fault LED Indicator will turn off to indicate a Fault condition before automatic shutdown occurs.

If unit shuts down, to restart it you must remove it from the power source, wait for a few seconds and then re-insert the unit into the power source.

OPERATING TIPS

The Personal Electronics Charger should only be operated in locations that are DRY — Do not allow water or other liquids to come into contact with the charger. COOL — Surrounding air temperature should ideally be 10-20°C (50-68°F). Keep the charger away from direct sunlight, when possible.

WELL-VENTILATED — Keep the area surrounding the charger clear to ensure free air circulation around the unit. Do not place items on or over the charger during operation. The unit will shut down if the internal temperature gets too hot. The charger will auto-reset after it cools down.

SAFE — Do not use the charger near flammable materials or in any locations that may accumulate flammable fumes or gases. This is an electrical appliance that can briefly spark when electrical connections are made or broken.

CARE AND MAINTENANCE

Storage

1. Ideal storage temperature range is 0-40°C (32-104°F).
2. Store and use the unit in a cool, dry place with adequate ventilation for all-around air circulation.
3. Avoid locations that are exposed to heating units, radiators, direct sunlight, or excessive humidity or dampness.

TROUBLESHOOTING

Common Problems

Problem	Recommendation
Power/Fault LED Indicator is not lit or changes from blue to off	<ul style="list-style-type: none">• Check that all the DC connections are connected correctly.• Check the tightness of the DC connection.• Make sure that your accessory outlet is "live." You may need to turn the ignition key to the accessory position.

Problem	Recommendation
Power/Fault LED Indicator is not lit or changes from blue to off (continued)	<ul style="list-style-type: none">• A fault condition is present and the unit will automatically shut down. See the Protective Features Section of this Instruction Manual and Common Power Output Problems in the following section.

Common Power Output Problems

Equipment being operated draws too much power

Reduce load to maximum 3.1A. Although this unit has two outlets, some devices can draw 3.1A from a single outlet. Connecting another device to the second outlet in this case would create an overload condition and cause the charger to shut down.

ACCESSORIES

Recommended accessories for use with your tool may be available from the manufacturer. If you need assistance regarding accessories, please contact the manufacturer at (877) 571-2391.

⚠ **WARNING:** The use of any accessory not recommended for use with this appliance could be hazardous.

SERVICE INFORMATION

Whether you need technical advice, repair, or genuine factory replacement parts, contact the manufacturer at (877) 571-2391.

ONE-YEAR LIMITED WARRANTY

The manufacturer warrants this product against defects in materials and workmanship for a period of ONE (1) YEAR from the date of retail purchase by the original end-user purchaser ("Warranty Period").

If there is a defect and a valid claim is received within the Warranty Period, the defective product can be replaced or repaired in the following ways: (1) Return the product to the manufacturer for repair or replacement at manufacturer's option. Proof of purchase may be required by manufacturer. (2) Return the product to the retailer where product was purchased for an exchange (provided that the store is a participating retailer). Returns to retailer should be made within the time period of the retailer's return policy for exchanges only (usually 30 to 90 days after the sale). Proof of purchase may be required. Please check with the retailer for their specific return policy regarding returns that are beyond the time set for exchanges.

This warranty does not apply to accessories, bulbs, fuses and batteries; defects resulting from normal wear and tear, accidents; damages sustained during shipping; alterations; unauthorized use or repair; neglect, misuse, abuse; and failure to follow instructions for care and maintenance for the product.

This warranty gives you, the original retail purchaser, specific legal rights and you may have other rights which vary from state to state or province to province. This product is not intended for commercial use.

Please complete the Product Registration Card and return within 30 days from purchase of the product to: Baccus Global LLC, One City Centre, 1 North Federal Highway, Suite 200, Boca Raton, FL 33432. **Baccus Global LLC, toll-free number: (877) 571-2391.**

SPECIFICATIONS

Input: 12V DC, 1.5A
Total USB Output: 5V DC, 3.1A

Imported by Baccus Global,
One City Centre, 1 North Federal Highway, Suite 200, Boca Raton, FL 33432
www.Baccusglobal.com 1-877-571-2391



CHARGEUR D'APPAREILS ELECTRONIQUES PERSONNELS USB DE 12V/3.1A MODE D'EMPLOI

Numéro de catalogue PIUSB2BCA



1. Ports de charge d'USB 2. Voyant DEL d'alimentation/de défaillance 3. Fiche de l'adaptateur de véhicule de 12V CC

Merci d'avoir choisi Black + Decker!
Consulter le site [Web www.Baccusglobal.com](http://www.Baccusglobal.com) pour enregistrer votre nouveau produit.

À LIRE AVANT DE RETOURNER CE PRODUIT POUR QUELQUE RAISON QUE CE SOIT :

Si des questions ou des problèmes surgissent après l'achat d'un produit Black + Decker, consultez le site Web

[HTTP://WWW.BACCUSGLOBAL.COM](http://www.BACCUSGLOBAL.COM)

Si la réponse est introuvable ou en l'absence d'accès à Internet, composer le 1-877-571-2391 de 9 h à 17 h HNE, du Lundi au Vendredi, pour parler avec un agent. Prière d'avoir le numéro de catalogue sous la main lors de l'appel.

CONSULTEZ CE MANUEL POUR UN USAGE ULTÉRIEUR.

Cat. # PIUSB2BCA RD101218
Tous droits réservés Copyright © 2018 Baccus Global LLC

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ/ DEFINITIONS

CONSIGNES ET AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ

⚠ **DANGER :** Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, causera une blessure grave, voire mortelle.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait causer une blessure grave, voire mortelle.

⚠ **ATTENTION :** Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait causer une blessure mineure ou modérée.

ATTENTION : Une utilisation sans le symbole d'avertissement de sécurité indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait causer un dommage matériel.

RISQUE D'EMPLOI NON SÉCURITAIRE. Lorsque vous utilisez des outils ou des équipements, les précautions de sécurité de base devraient toujours être suivies pour réduire le risque de blessures. Une utilisation abusive, un entrérissement incorrect ou une modification des outils ou des équipements pourraient causer des blessures graves et des dommages matériels. Les outils et les équipements sont conçus pour certaines applications. Le fabricant recommande fortement que ce produit ne soit PAS modifié ni utilisé pour aucune application autre que celle pour laquelle il a été conçu. Lisez et comprenez tous les avertissements et toutes les consignes d'utilisation avant d'utiliser un outil ou un équipement.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

⚠ **AVERTISSEMENT : Lisez toutes les instructions avant d'utiliser l'inverseur. Tout manquement aux consignes peut provoquer des chocs électriques, un incendie et/ou des blessures graves.**

IMPORTANTES CONSIGNES DE SECURITÉ

CONSIGNES ET AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX DE SECURITE

- **Évitez les milieux dangereux.** N'utilisez pas les appareils dans des endroits humides ou mouillés. N'utilisez pas les appareils sous la pluie.
- **Tenez les enfants éloignés.** Gardez loin des enfants. Ce n'est pas un jouet!
- **Ranger les appareils électriques inutilisés à l'intérieur.** Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les appareils électriques doivent être rangés à l'intérieur dans un endroit sec, élevé ou dans un endroit verrouillé, hors de la portée des enfants.
- **Déconnecter l'inverseur** de l'alimentation lorsqu'il n'est pas utilisé.
- **Un refroidissement adéquat est essentiel au fonctionnement du convertisseur continu-alternatif.** Ne pas placer l'appareil près des sorties d'air chaud d'un véhicule ni à un endroit où il est exposé aux rayons du soleil.
- **Utilisation d'accessoires et de pièces détachées.** L'utilisation de tout accessoire ou pièce non recommandés avec cet appareil électrique pourrait s'avérer dangereuse.
- **Vérifier les pièces endommagées.** Une pièce endommagée doit être réparée ou remplacée adéquatement par le fabricant. Contacter le fabricant au (877) 571-2391 pour plus d'informations.
- **Ne pas faire fonctionner l'inverseur** près de liquides inflammables ou dans des atmosphères gazeuses ou explosifs.

⚠ **AVERTISSEMENT – POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOCs ÉLECTRIQUES :**

- Ne faites pas de connexions électriques ni déconnexions dans des zones désignées comme **antidéflagrant**. Il s'agit de connexion type allume-cigare DC. Cet appareil n'est pas approuvé pour les zones antidéflagrant.
- Ne jamais immerger l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide. Ne jamais l'utiliser s'il est mouillé.
- Ne pas insérer de corps étrangers dans la prise de c.a. ou dans le port USB.
- ⚠ **AVERTISSEMENT – POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE :**
- Ne pas utiliser l'appareil près de substances, de vapeurs ou de gaz inflammables.
- Ne pas l'exposer à une chaleur extrême ou à des flammes.
- Si le fusible sortie de l'accessoire du véhicule s'ouvre (coups) lors du branchement de cet inverseur, ne pas utiliser ce inverseur avec cette prise accessoire du véhicule.
- Ne remplacez pas le fusible de sortie du véhicule à plusieurs reprises.

- Ne remplacez pas le fusible de sortie du véhicule avec l'un des accessoires d'une meilleure cote amperage.
- Ne jamais tenter de patcher la fusioneer avec une feuille d'étain ou de fil.
- **Chacune de ces actions peut entraîner de graves dommages électriques et / ou un incendie.**
- Cet inverseur est évalué à 2 ampères tirage d'une prise du véhicule 12V. S'assurer que le système moteur de votre véhicule peut fournir suffisamment d'énergie à l'inverseur sans causer le fusible sortie de l'accessoire du véhicule pour l'ouvrir. Le fusible doit être classé plus haut que 12 ampères. Informations sur les notes du véhicule le fusible accessoire se trouvent généralement dans le manuel du conducteur du véhicule.
- **Assurez-vous que la prise de 12 volts est libre de débris et le chargeur d'appareils électroniques personnels USB s'inscrit fermement dans la prise.**

⚠ **ATTENTION – POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURES CORPORELLES OU DE DOMMAGES MATÉRIELS :**

- Ne pas essayer de brancher ou d'installer l'appareil ou ses composants lors de la conduite d'un véhicule. Une période d'inattention au volant pourrait se solder par un grave accident.
- Toujours utiliser le convertisseur continu-alternatif dans un endroit bien ventilé. Ne pas bloquer les fentes de ventilation.
- Assurez-vous que la tension d'alimentation nominale est de 12 volts DC lorsque vous utilisez le chargeur d'appareils électroniques personnels USB.
- Ne pas utiliser avec des systèmes dont le pôle positif est relié à la masse". *"La plupart des voitures, VR et camions modernes sont pourvus d'un pôle négatif relié à la masse.*
- Inversion de polarité se traduira par un fusible et peut causer des dommages permanents à l'appareil et annulera la garantie.
- Ne pas ouvrir l'inverseur continu-alternatif : aucune pièce à l'intérieur ne peut être réparée par l'utilisateur.
- Ne pas utiliser ce convertisseur continu-alternatif avec des dispositifs médicaux. Il n'est pas testé pour applications médicales.
- Ne pas utiliser ce chargeur d'alimentation sur une embarcation de plaisance. Cet appareil ne convient pas pour des applications nautiques.
- Vérifier périodiquement l'appareil pour toute trace d'usure. Ne démontez pas l'unité ; renvoyez-la au fabricant quand le service ou la réparation est exigé.
- Installer et utiliser l'appareil uniquement comme décrit dans ce mode d'emploi.
- Lire et comprendre le présent mode d'emploi avant d'utiliser cet appareil.

CONSERVER CES DIRECTIVES

INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi votre nouvelle *USB Personnels Électroniques Chargeur de Black + Decker*. Veuillez lire la notice et suivez attentivement les instructions avant d'utiliser cet appareil.

FONCTIONNEMENT DU CHARGEUR D'ALIMENTATION

Votre chargeur USB est conçu pour convertir 12V CC à 5V CC. Il permet le 12V CC en automobile pour alimenter 5V CC à utiliser un équipement qui est normalement fourni par une source d'alimentation USB. Le câble de charge spécialement conçu pour l'appareil rechargé est nécessaire. Peut ne pas fonctionner pour tous les appareils électroniques. Ce produit est destiné aux consommateurs seulement.

⚠ **ATTENTION – POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DOMMAGES MATÉRIELS :**

Téléphones mobiles

Certains fils de sortie de téléphones mobiles ne permettent pas de charge à partir d'un port USB standard. Vérifiez avec le fabricant avant d'utiliser votre téléphone mobiles avec ce chargeur.

Dispositifs rechargeables

S'il y a n'importe quel signe que votre appareil se comporte différemment une fois branché à ce chargeur qu'il fait une fois relié à la source d'énergie habituelle, débrancher l'appareil et demander l'avis du fabricant d'appareils.

EXIGENCES RELATIVES À LA SOURCE D'ALIMENTATION

La source d'alimentation doit être de 12V CC et fournir le courant nécessaire pour subvenir à la charge.

⚠ **ATTENTION – POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DOMMAGES MATÉRIELS :**

- Le chargeur d'alimentation doit être relié uniquement à des batteries dont la tension de sortie nominale est de 12 volts. L'appareil ne fonctionnera pas avec une batterie de 6 volts et subira des dommages irréremédiables s'il est relié à une batterie de 24 volts.
- Toujours brancher le chargeur d'alimentation à la source d'alimentation en CC de 12 volts avant de brancher des dispositifs dans celui-ci.
- Ne fixez pas un concentrateur USB à cet appareil afin de pouvoir ajouter d'autres éléments.

Pour éviter les dommages, l'appareil s'éteindra tout simplement en cas de surcharge. Pour redémarrer l'appareil, il suffit de le débrancher, d'attendre quelques secondes, puis de le rebrancher.

DIRECTIVES D'UTILISATION

La pinte enfichable est positive (+) et le contact latéral est négatif (–).

1. Brancher l'appareil dans la prise accessoire d'un véhicule ou dans une autre source d'alimentation en courant continu de 12 volts. Veiller à ce que l'espace soit suffisant pour assurer une bonne ventilation du chargeur d'alimentation.
2. Faire légèrement pivoter pour garantir un bon contact.
3. Le voyant DEL d'alimentation/de défaillance s'allume bleu pour indiquer une bonne connexion.
 - Si le **voyant DEL d'alimentation/de défaillance s'arrête**, il y a une défaillance. Voir la rubrique Dépannage de ce mode d'emploi.
 - Si le **chargeur d'alimentation ne fonctionne pas**, s'assurer que la sortie d'alimentation/accessoire alimente la prise accessoire. Certains véhicules exigent l'engagement du démarreur.
4. Brancher l'appareil alimenté par le port USB dans le port de charge USB du chargeur d'alimentation et s'en servir normalement.

Remarques : le port de charge USB de cet appareil n'est pas compatible avec la communication de données. Ils fournissent seulement 5 volts chacune (un total combiné de 3.1A c.c puissance) à un périphérique alimenté par USB externe. Ne pas oublier de débrancher le chargeur d'alimentation de toute source d'alimentation lorsqu'il n'est pas utilisé.

CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

Le chargeur d'alimentation contrôle les conditions suivantes :

- **Court-circuit.** L'unité s'arrête automatiquement lorsqu'un court-circuit se produit. Un court-circuit peuvent causer des fusibles externes ou internes pour ouvrir et endommager définitivement l'unité.
- **Surcharge.** L'unité s'arrête automatiquement quand la charge continue dépasse la puissance nominale. Lorsque la surcharge est supprimée, réinitialiser l'appareil en retirant, puis ré-insérant dans la source c.c.

IMPORTANT:

Le voyant DEL d'alimentation/de défaillance s'éteint pour indiquer une défaillance avant l'arrêt automatique.

Si l'appareil s'éteint, pour le redémarrer, il faut le débrancher, attendre quelques secondes, puis le rebrancher.

CONSEILS D'UTILISATION

Le chargeur doit être utilisé uniquement dans des endroits qui sont :

SECS : ne pas mettre le chargeur d'alimentation en contact avec de l'eau ou d'autres liquides.

FRAIS : la température ambiante idéale doit se situer entre 10 et 20 °C (50 et 68 °F). Dans la mesure du possible, protéger le chargeur d'alimentation de la lumière directe du soleil.

BIEN VENTILÉS : installer le chargeur d'alimentation dans une zone dégagée pour maintenir une circulation d'air libre autour de l'appareil. Ne pas déposer d'articles sur ou sous le chargeur d'alimentation en cours de fonctionnement. L'appareil s'éteindra si la température interne est trop élevée. Le chargeur d'alimentation se réinitialisera automatiquement dès qu'il a refroidi.

SÛRS : ne pas utiliser le chargeur d'alimentation près de matériel inflammable ou dans tout emplacement qui pourrait accumuler des vapeurs ou des gaz inflammables. C'est un appareil électrique qui peut produire une étincelle lors d'une connexion électrique ou un bris de celle-ci.

SOINS ET ENTRETIEN

Rangement

1. La fourchette de températures idéales pour le rangement est de 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F).
2. Ranger et utiliser l'unité dans un endroit frais, sec et bien ventilé pour maintenir une circulation d'air libre autour de l'appareil.
3. Éviter les endroits près d'appareils de chauffage, de radiateurs ou exposés aux rayons directs du soleil ou à une humidité excessive.

DÉPANNAGE

Problèmes communs

Problème	Recommandation
Le voyant DEL d'alimentation/de défaillance n'est pas allumé ou passe du bleu au éteint	<ul style="list-style-type: none">• Vérifier si toutes les connexions c.c. sont établies correctement.• Vérifier si la connexion c.c. est ferme.• S'assurer que la prise accessoire est « sous tension », saire de tourner le contact à la position accessoire.• Une condition de défaut est présent et l'appareil éteindra automatiquement. Consulter la section Caractéristiques de sécurité de ce mode d'emploi, ainsi que Problèmes de sortie d'alimentation commune de sortie dans la section suivante.

Problèmes de sortie d'alimentation commune

L'équipement utilisé débite trop de courant

Ramenez la charge au maximum 3.1A. Bien que cette unité ait deux sorties, des certains dispositifs peuvent tirer 3.1A d'une sortie unique. Relier un autre dispositif à la deuxième sortie dans ce cas-ci créerait une surcharge et ferait arrêter le chargeur.

<